

## **Pozdravljeni učenci**

Upam, da ste v prejšnjem tednu uspešno rešili naloge preverjanja iz biologije, s katerimi smo preverjali znanje **biotehnologije** in del **evolucije**. V tem tednu vas čaka še drugi del vprašanj. Tudi teh vam ni potrebno prepisovati v zvezek, nanje odgovarjajte v celih stavkih. Ta vprašanja so pomembna za ocenjevanja znanja, ki ga bomo izvedli na takšen ali drugačen način, zato je nujno, da jih **resnično predelate sami**.

## **Preverjanje znanja**

- 23.) Kaj je paleontologija?
- 24.) Kaj je fosil? Kaj vse štejemo med fosile?
- 25.) Skozi katere 4 veke se je razvijalo življenje na Zemlji?
- 26.) Kaj so protovci ali psilofiti?
- 27.) Iz česa je nastal premog in v kateri geološki dobi je nastal?
- 28.) Kateremu veku pravimo vek plazilcev?
- 29.) Zakaj je praptič vmesni člen? Razloži?
- 30.) Kateri vek je vek sesalcev?
- 31.) Naštej tri značilnosti sesalcev, ki so jim omogočili, da so postali prevladujoča živalska skupina v novem veku!
- 32.) Katera živa bitja so živi fosili? Naštej nekaj primerov?
- 33.) Po katerih dveh metodah določajo starost fosilov?
- 34.) Kateri organom pravimo zakrneli organi? Navedi 4 primere!
- 35.) Kaj je značilno za homologne organe? Navedi primer!
- 36.) Razloži značilnosti divergentnega razvoja!
- 37.) Kateri organi so analogni? Navedi primer!
- 38.) Razloži značilnosti konvergentnega razvoja!
- 39.) Kaj nam dokazuje podobnost v razvoju zarodkov vretenčarjev?

## **Ogled filma *Žejni svet* - ob Svetovnem dnevu Zemlje 22. 4. 2020**

**Tedenska naloga je skupna za vse naravoslovne predmete – KEM, NAR in BIO!**

Ogled filma se pridružuje dnevu Zdravja in eko dnevu, ki ga bomo izvedli v maju. S pomočjo sodelavcev Biotehniške fakultete Univerze v Ljubljani ter Akademске in raziskovalne mreže Slovenije (ARNES) vam ob 22. aprilu, **svetovnem dnevu Zemlje**, omogočamo brezplačen ogled Yann Arthus-Bertrandovega vrhunskega dokumentarnega filma.

**Ogled filma bo mogoč od 17. - 24. aprila 2020 na portalu ARNES, na povezavi: <https://video.arnes.si/portal/asset.zul?id=u24apoMYhLZUWFYpoVs4R1Li>**

22. aprila bomo obeležili Svetovni dan Zemlje. Vemo, da se je v zadnjih desetletjih na svetu nabralo veliko okoljskih problemov, ki jih boj ali manj uspešno obvladujemo. Vedno je dobro imeti čim več znanja, vedeti kako živijo ljudje po svetu v različnih okoljih.

Film nas popelje okrog sveta in se ukvarja z enim največjih izzivov za preživetje človeka z VODO.

Danes, je postala voda eden izmed najbolj dragocenih naravnih virov na našem planetu. Potrebe po vodi strmo naraščajo zaradi rasti človeške populacije in zaradi vpliva klimatskih sprememb.

Film ŽEJNI SVET je bil posnet v okoli 20 državah. Prikazuje skrivnostni in navdušujoči svet celinskih voda skozi zračne posnetke narejene v težko dostopnih in redko posnetih krajih. Omogoči nam odkrivanje najlepših pokrajin na našem planetu, jezer, rek in mokrišč, ki jih je ustvarila voda.

Prikazuje realnost vseh tistih ljudi, ki jim vode primanjkuje in zaradi njenega pomanjkanja celo umirajo. Ljudi, ki so vključeni v vsakodnevno bitko, da bi vodo dobili, jo prečistili ali jo pripeljali do tistih, ki jo potrebujejo.

Film je bil posnet v Evropi, Afriki, Aziji in Ameriki.

Prosim vas, da si dokumentarni film ogledate **pravočasno!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!**

**Po ogledu filma napiši v zvezek za biologijo**

Naslov: **DOKUMENTARNI FILM ŽEJNI SVET**

**22. april je Svetovni dan Zemlje.**

Odgovori na vprašanja spodaj.

**Vprašanja:**

- Zakaj je ta ogled možen ravno v tem tednu?
- Koliko ljudi na svetu še nima urejene preskrbe z vodo?
- Kje so vzroki, da ljudje v nekaterih delih sveta nimajo pitne vode?
- Koliko vode se porabi za proizvodnjo osnovnih živil?
- Lepote katerega ekosistema, pokrajine, dežele so te najbolj pritegnile?

Želim ti uspešno reševanje nalog. Za komunikacijo z mano uporabi elektronsko pošto **alenska.znidar@guest.arnes.si**